Guia.md 2024-02-09

# Reto2

Victor Martinez Martinez

## **VSFTPD**

### Paso 1

Crearemos una pgaina web para una empresa ficticia que alojaremos en la siguiente ruta:.

mkdir /var/www/empresa

#### Parte 2

A continuacion hay que crear el sitio del servidor web en el servicio apache:

cp /etc/apache2/sites-avalible/000-default.conf
/etc/apache2/sites-avalible/empresa.conf

Dentro de este archivo tendremos que añadir las siguientes lineas:

DocumentRoot /var/www/empresa ServerName www.empresa-ficticia.com

### Parte 3

Si quisieramos tener dentro de la web de la empresa reservada con cierta seguridad tendriamos que hacer unas modificaciones dentro del archivo

Primero vamos a crear un subdirectorio dentro del directorio raiz de la pagina de la empresa:

cd /var/www/empresa
mkdir admin
cd admin
touch index.html

Para añadir reglas de autenticacion primero tenemos que habilitar el modulo auth\_digest

a2enmod auth\_digest
systemctl restart apache2

Guia.md 2024-02-09

Y despues incluimos la siguiente configuracion en el sitio de la empresa

```
<Directory "/var/www/empresa/admin">
  AuthType Digest
  AuthName "dominio"
  AuthUserFile "/etc/claves/digest.txt"
  Require valid-user
</Directory>
```

#### Y añadimos los usuarios

Para comprbar los puertos que hay abiertos en la maquina donde hemos borrado todas las tablas bastara con usar el comando nmap con los sigiuentes paraemtros:

```
nmap -p 1-1024 192.168.2.22
```